

# DÉFI mathématique

## MISSION A LIRE A VOTRE ENFANT



« Aujourd'hui on joue aux cartes ! »

*Que faire avec un jeu de 52 cartes ?*

→ **Avec les plus petits :**

trier les cartes les noires d'un côté, les rouges de l'autre. Puis les classer par formes, les cœurs, les carreaux, les piques, les trèfles. Classer les cartes, les figures d'un côté, les « cartes à points » de l'autre. Dénombrer le nombre de points des cartes (jusqu'à 3).

→ **Avec les « moyens » et les « grands » :**

classer ensemble les cartes qui ont le même nombre de points ; ranger les cartes selon leur nombre de points (du plus petit au plus grand nombre), jusqu'à 5 puis davantage pour les plus grands. Lorsqu'on a réussi, on est prêts à jouer à la bataille en famille !

**Le coin des parents :**

un jeu de cartes classique constitue un matériel intéressant à manipuler pour reconnaître les formes, les nombres et les grandeurs.

**Les enfants aiment jouer en famille !**

La règle du jeu de bataille est simple : chaque joueur pose une carte sur la table, et celui qui a posé la plus grande valeur remporte le pli.

En cas d'égalité (bataille), chacun repose une carte et le vainqueur remporte le tout. Il est conseillé d'adapter la règle en comptant l'as comme « 1 », et en supprimant les figures dans un premier temps. Pour les plus jeunes, on peut utiliser uniquement les cartes jusqu'à 5.

*Voici une activité à réaliser de la PS à la GS avec l'aide d'un adulte pour les plus petits. Dans cette activité les enfants vont trier, classer, ranger, et utiliser les nombres.*



### **Idée pour les enseignants qui proposeront ce défi**

Si vous avez un réseau de communication installé, demandez aux parents qui le souhaitent de vous envoyer une photo, commentée par l'enfant en dictée à l'adulte, comme on peut le faire dans les cahiers de vie.

